

Biofysikalisk kemi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	09/10 lp4
KFK080	7,5	G1	B , K , Pi	-	S	Termodynamik		KS KE U W	
KFKA01	10	G1	W	-	S	Termodynamik och ytkemi		KS KE U W	
KFK032	7,5	A	B , K , MLIV	X	E1	Biofysikalisk kemi		KS KE U W	
KFK095	7,5	G2	B , K	X	E2	Molekylspektroskopi		KS KE U W	
KFK090	7,5	G2	B , K , N , Pi	-	S	Molekylär växelverkan och dynamik		KS KE U W	1

Bioorganisk kemi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	09/10 lp4
KOK085	7,5	G2	B, K, N	X	E1	Läkemedelskemi		KS KE U W	
KOK095	7,5	G2	B, K	X	E1	Beräkningskemi och strukturanalys		KS KE U W	
KOK090	7,5	A	B, K	X	E1	Läkemedelssyntes		KS KE U W	
KOKA10	7	G1	W	-	S	Organisk kemi		KS KE U W	
KOKA01	7,5	G1	N	-	S	Allmän och oorganisk kemi		KS KE U W	
KOK032	7,5	G2	B, K, N	X	E1	Miljö kemi		KS KE U W	
KOK012	9	G1	B, K	-	S	Organisk kemi, allmän kurs		KS KE U W	1
KOK100	15	A	B, K	X	E1	Projektkurs i läkemedelskemi		KS KE U	1
KOKA05	5	G1	N	-	S	Organisk kemi		KS KE U W	1

Bioteknik

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar	
				LUt				09/10	lp4
KBT050	7,5	G2	B , MBIO , MLIV , N	X	E	Bioanalys		KS KE U W	
									1
KKKA05	15	G1	B	-	S	Bioteknik		KS KE U W	
KBT060	7,5	G2	B , MBIO	X	E	Biotekniska separationsprocesser		KS KE U W	
KBT080	7,5	G2	B , MBIO , MLIV , W	X	E	Miljöbioteknik		KS KE U W	
									1
KBT042	15	A	B , MBIO	X	E2	Bioteknik, projektering		KS KE U W	
									1
KBTf01	7,5	G2	MBIO	X	E	Grön kemi och bioteknik		KS KE U W	
KBT115	7,5	G2	MBIO	X	S	Bioprosessteknik	X	KS KE U W	
KBT115			B				X		1

[KBT115](#) (B) Bioprosessteknik: Kursen ges på svenska i VT2 i årskurs 3

[KBT115](#) (MBIO) Bioprosessteknik: Kursen ges på engelska i HT1 för utbytes och mastersstudenter. / The course is given in English in study period 1 for exchange and master students.

Immunteknologi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar	
				LUt					09/10 lp4
KIM015	7,5	A	B , MBIO , N	X	E2	Immunteknologi	KS KE U W		1

Kemiska institutionen

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar	
				LUt					09/10 lp4
KKK000	15	A	B , K , MBIO , MLIV , MWLU	X	E2	Fördjupningskurs i ett eller flera ämnen	X	KS KE U W	
KKK000			B , K , MBIO , MLIV , MWLU				X		
KKK000			B , K , MBIO , MLIV , MWLU				X		
KKK000			B , K , MBIO , MLIV , MWLU				X		1

[KKK000](#) ([B](#), [K](#)) Fördjupningskurs i ett eller flera ämnen: *Kursen är inte knuten till någon specifik läsperiod. Uppgifterna om timmar förutsätter att kursen går över en läsperiod. Individuell studieplan ska upprättas och godkännas.*

[KKK000](#) ([MBIO](#), [MLIV](#), [MWLU](#)) Fördjupningskurs i ett eller flera ämnen: *Kursen är inte knuten till någon specifik läsperiod. Uppgifterna om timmar förutsätter att kursen går över en läsperiod. Individuell studieplan ska upprättas och godkännas. / The course is not linked to a specific study period. The data on hours (time table) implies that the course is over one study period. Individual study plan should be drawn up and approved.*

Materialkemi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	09/10 lp4
KOO045	7,5	A	K, N	X	E2	Materialkemi		KS KE U W	
KOO101	9	G1	B, K	-	S	Grundläggande kemi		KS KE U W	
KOO105	7,5	G2	MNAV, N	X	E2	Analys på nanoskalan		KS KE U W	
KOO065	7,5	A	K, N	X	E2	Mikroskopisk karaktärisering av material		KS KE U W	
KOOA01	5	G1	W	-	S	Inledande kemi		KS KE U W	
KOO022	7,5	G1	B, K	-	S	Oorganisk kemi		KS KE U W	
KOOA05	8	G1	BI	-	S	Allmän kemi		KS KE U W	1
KOO095	7,5	G2	N	-	S	Funktionella material		KS KE U W	1
KOO052	7,5	G2	K	-	S	Material- och polymerteknologi		KS KE U W	1
KOO0F01	5	G2	W	X	E	Tillämpad vattenkemi		KS KE U W	1

Polymerteknologi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar	
KTE080	7,5	A	K, N	X	E1		Polymerkemi		KS KE U W	
KPO010	7,5	A	B, K, N	X	E		Polymerfysik		KS KE U W	
KPO021	7,5	A	K	X	E2		Polymera material, projekt		KS KE U W	1

Teknisk analytisk kemi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar	
KAKF01	9	G2	B, K, N	-	S		Analytisk kemi		KS KE U W	
KAK050	7,5	A	B, K, MBIO, MLIV	X	E1		Kromatografisk analys		KS KE U W	
KAK070	7,5	A	B, K, MBIO, MLIV	X	E1		Kromatografisk bioanalys		KS KE U W	1

Teknisk mikrobiologi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar	
KMB023	7,5	G2	B, MBIO, MLIV	X	E1		Livsmedelsmikrobiologi		KS KE U W	
KMB031	7,5	G2	B, K, MBIO, MLIV	X	E1		Kvalitet och produktsäkerhet		KS KE U W	
KMB060	7,5	G1	B	-	E2		Mikrobiologi		KS KE U W	
KMB040	7,5	A	B, MBIO	X	E		Metabolic engineering		KS KE U W	
KMB050	15	G1	W	X	E		Molekylär cellbiologi		KS KE U W	

Tillämpad biokemi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar	09/10 lp4
				LUt					
KBKA01	6	G1	B	-	S	Inledande biokemi		KS KE U W	
KBK050	7,5	A	B , MBIO	X	E1	Protein Engineering		KS KE U W	
KBK031	7,5	A	B , MBIO , MLIV	X	E1	Enzymteknologi		KS KE U W	
KBKA05	7,5	G1	K	-	E2	Teknisk biologi		KS KE U W	
KBK011	7,5	G1	B	-	S	Biokemi		KS KE U W	
KBK070	7,5	G2	B	-	S	Cellbiologi		KS KE U W	
KBK075	7,5	A	B , MBIO	X	E1	Bioinformatik		KS KE U W	1
KBK041	7,5	G2	B , MBIO	X	E2	Genteknik		KS KE U W	1

Institutionens examensarbeten

Listan innehåller de examensarbeten som ges av institutionen och vilka program respektive examensarbete ingår i.

Länkar

Kurskod	Poäng	Program	Kursnamn	Länkar
KFK920	30	B , E , K , MBIO , N	Examensarbete i biofysikalisk kemi	U
KOK820	30	B , K , N	Examensarbete i organisk kemi	U
KBT820	30	B , MBIO , N	Examensarbete i bioteknik	U
KIM820	30	B , MBIO , N	Examensarbete i immunteknologi	U
KOO920	30	B , K , N	Examensarbete i materialkemi	U
KTE720	30	B , K , N	Examensarbete i polymerteknologi	U
KAK820	30	B , K , MBIO , N	Examensarbete i teknisk analytisk kemi	U
KMB820	30	B , K , MBIO , N	Examensarbete i teknisk mikrobiologi	U
KBK820	30	B , MBIO , N	Examensarbete i tillämpad biokemi	U